CATALOGUE

OF

BRITISH HEMIPTERA

HETEROPTERA

BY

EDWARD SAUNDERS, F.R.S., &c.

HOMOPTERA

BY

JAMES EDWARDS, F.E.S.



pertb:

PRINTED AND PUBLISHED BY MILNE, TANNAHILL & METHVEN,
THE MILLS, HORSE CROSS.

August, 1908.

JANSON & SONS,

NATURAL HISTORY AGENTS & BOOKSELLERS, 44, Great Russell St., London, W.C.1.

Digitized by the Internet Archive in 2019 with funding from University of Toronto

https://archive.org/details/catalogueofbriti00saun

1864115

BRITISH HEMIPTERA.

HETEROPTERA.

++0++

GYMNOCERATA.

PENTATOMIDÆ.

SCUTELLERINA.

THYREOCORIS, Schr.

CORIMELÆNA, White.

1. scarabæoides, L.

Odontoscelis, Lap.

2. fuliginosa, L.

EURYGASTER, Lap.

3. maura, L,

4. nigrocucullata, Goeze. nigra, F.

Podops, Lap.

5. inuneta, F.

CYDNINA.

CYDNUS F.

6. flavicornis, F.

GEOTOMUS, M. & R.

7. punctulatus, Cost. *lævis*, D. & S. (Æthus).

SEHIRUS, Am. S.

8. bicolor, L.

9. dubius, Scop.

10. biguttatus, L.

11. luctuosus, M. & R. morio, Brit. Authors,

nec Linn.

GNATHOCONUS, Fieb.

12. albomarginatus, Goeze.

13. picipes, Fall.

PENTATOMINA.

Sciocoris, Fall.

14. cursitans, F. terreus, Schr.

ÆLIA, F.

15. acuminata, L.

NEOTTIGLOSSA, Curt.

ÆLIOIDES, Dohrn.

16. pusilla Gmel.

inflera, Wolff.

Eusarcoris, Hahn.

17. melanocephalus, F.

18. æneus, Scop.

PERIBALUS, M. & R.

19. vernalis, Wolff.

CARPOCORIS, Kol.

20. fuscispina, Boh. purpureipennis, Deg.

Dolycoris, M. & R.

21. baccarum, L.

PALOMENA, M. & R.

22. prasina, L.

dissimilis, F.

Chlorochroa, Stål.

23. juniperina, L.

Piezodorus, Fieb.

24. lituratus, F.

purpureipennis, D. & S.

Pentatoma, Oliv.

TROPICORIS, Hahn.

25. rufipes, L.

Eurydema, Lap.

STRACHIA, Hahn.

26. dominulus, Scop.

festivum, Fieb., nec L. ornatum, D. & S.

27. oleraceum, L.

ASOPIDINA.

PICROMERUS, Am. S.

28. bidens, L.

RHACOGNATHUS, Fieb.

Asopus, Burm.

29. punctatus, L.

TROILUS, Stål.

Podisus, H. S.

30. luridus, F.

JALLA, Hahn.

31. dumosa, L.

ZICRONA, Am. S.

32. cœrulea, L.

ACANTHOSOMINA.

ACANTHOSOMA.

33. hæmorrhoidale, L.

34. interstinctum, L. dentatum, De G.

Elasmostethus, Fieb.

35. griseus, L.

interstinctum, Reut., Saund.

36. ferrugatus, F.

CYPHOSTETHUS, Fieb.

/ 37. tristriatus, F.

COREIDÆ.

COREINA.

SPATHOCERA, Stein.

38. dalmanni, Schill.

Enoplops, Am. S.

√39. scapha, F.

Syromastes, Latr.

✓ 40. marginatus, L.

VERLUSIA, Spin.

41. quadrata, F,

rhombea, L.

GONOCERUS, Ltr.

42. acuteangulatus, Goeze. venator, F.

Pseudophlæus, Burm.

43. fallenii, Schill

44. waltlii, H. S.

BATHYSOLEN, Fieb.

45. nubilus, Fall.

CERALEPTUS, Cost.

46. lividus, Stein.

squalidus, D. & S.

Coreus, F.

47. denticulatus, Scop. hirticornis, D. & S.

ALYDUS, F.

48. calcaratus, L.

STENOCEPHALINA.

STENOCEPHALUS, Ltr.

49. agilis, Scop.

50. albipes, F.

neglectus, H. S.

CORIZINA.

THERAPHA, Am. S.

51. hyoseyami, L.

Corizus.

S.g. STICTOPLEURUS, Stal.

52. crassicornis, L.

var. abutilon, Rossi.

S.g. Corizus, Fieb.

53. maculatus, Fieb.

54. subrufus, Gmel. capitatus, F.

capitatus, r.

55. parumpunctatus, Schill. S.g. Liorhyssus, Stål.

56. hyalinus, F.

MYRMUS, Hahn.

57. miriformis, Fall.

CHOROSOMA, Curt.

58. schillingi, Schml.

BERYTIDÆ.

BERYTINA.

Neides, Ltr.

59. tipularius, L.

depressus, D. & S. (brach).

BERYTUS, F.

60. clavipes, F.

61. minor, H. S.

cognatus, D. & S. (macr).

commutatus, D. & S. (brach).

62. signoreti, Fieb.

pygmæus, Reut. (brach).

63. montivagus, Fieb.

64. crassipes, H. S.

METACANTHINA.

METATROPIS, Fieb.

65. rufescens, H. S.

METACANTHUS, Cost.

66. elegans, Curt.

punctipes, Germ.

LYGÆIDÆ.

LYGÆINA.

Lygæus, F.

67. equestris, L.

Nysius, Dall.

68. lineatus, Cost. ericæ, Boh, nec Schill. brunneus, Fieb. scotti, Saund.

69. thymi, Wolff, var. maculatus, D. & S.

CYMINA.

Cymus, Hahn.

70. glandicolor, Hahn.

71. melanocephalus, F.

72 claviculus, Fall.

Ischnorhynchus, Fieb.

73. resedæ, Pz. didymus, Zett.

74. geminatus, Fieb. resedæ, D. & S.

BLISSINA.

Ischnodemus, Fieb. 75. sabuleti, Fall.

HENESTARINA.

Henestaris, Spin.

76. laticeps, Curt.

77. halopbilus, Burm.

ARTHENEINA.

CHILACIS, Fieb.

78. typhæ, Perr.

HETEROGASTRINA.

HETEROGASTER, Schill.

79. artemisiæ, Schill.

80. urticæ. Fab.

APHANINA.

Pamera. Say.

PLOCIOMERUS, Fieb.

81. fracticollis, Schill,

82. lurida, Hahn.

Rhyparochromus, Curt.

83. antennatus, Schill.

84. prætextatus, H. S.

85. dilatatus, H. S.

86. chiragra, F. var. sabulicola, Thoms.

Tropistethus, Fieb.

87. holosericeus, Schltz.

Ischnocoris, Fieb.

88. angustulus, Boh. hemipterus, D. & S., Saund.

Macrodema, Fieb.

89. micropterum, Curt.

Pionosomus, Fieb.

90. varius, Wolff.

PLINTHISUS, Fieb.

91. brevipennis, Ltr. bidentutus, H. S. (macr).

Lasiosomus, Fieb.

92. enervis, H. S.

Acompus, Fieb.

93. rufipes, Wolff.

STYGNOCORIS, D. & S.

STYGNUS, Fieb.

94. rusticus, Fall.

incanus, Fieb. (macr).

95. pedestris, Fall.

sabulosus, Schill.

96. fuligineus, Geoffr. arenarius, Hahn.

Peritrechus, Fieb.

97. geniculatus, Hahn.

puncticeps, Thoms.

98. gracilicornis, Put.

99. nubilus, Fall.

100. sylvestris, F. luniger, Schill.

Trapezonotus, Fieb.

101. distinguendus, Flor. distinctus. D. & S.

102. arenarius, L. agrestis, Fall. dispar, Stal.

103. ullrichii, Fieb.

Calyptonotus, D. & S.

104. rolandri, L.

APHANUS, Lap.

S.g. GRAPTOPELTUS, Stal.

105. lynceus, F.

S.g. XANTHOCHILUS, Stal.

106. quadratus, F.

S.g. APHANUS, Lap.

107. albo-acuminatus, Goeze. pedestris, Pz.

108. pini, L.

Beosus, Am. S.

DIEUCHES, D. & S.

109. maritimus, Scop. luscus, F.

Emblethis, Fieb.

110. verbasci, F.

Eremocoris, Fieb.

111. plebeius, Fall.

112. podagricus, F.

113. fenestratus, H. S. erraticus, D. & S.

Drymus, Fieb.

114. pilipes, Fieb.

115. latus, D. & S. pilicornis, Saund., nec M. & R. confusus, Horv.

116. pilicornis, M. & R.

117. sylvaticus, F. var. Ryei, D. & S.

118. brunneus, Sahlb.

119. piceus, Flor.

sharpi, D. & S. (Lamproplax).

Notochilus, Fieb.

120. limbatus. Fieb. crassicornis, D. & S.

121. contractus, H.S.

Scolopostethus, Fieb.

122. pictus, Schill.

123. grandis, Horv. punetatus, Edw.

124. affinis, Schill. adjunctus, D. & S.

125. thomsoni, Reut. neglectus, Edw.

126. decoratus, Hahn. ericetorum, Leth.

127. puberulus, Horv.

Gastrodes, Westw.

128. abietis, L.

∠ 129. ferrugineus, L.

PYRRHOCORINA.

Pyrrhocoris, Fall. 130. apterus, L.

TINGIDIDÆ.

PIESMINA.

Piesma, Lap.

Zosmenus, D. & S.

131. quadrata, Fieb.

132. capitata, Wolff. laportei, Fieb.

TINGIDINA.

SERENTHIA, Spin.

AGRAMMA, D. & S.

133. læta, Fall.

Campylostira, Fieb.

134. verna, Fall. brachycera, Fieb.

ACALYPTA, Westw.

ORTHOSTIRA, Fieb.

135. brunnea, Germ. concinna, D. & S.

136. cervina, Germ.

137. nigrina, Fall.

138. macrophthalma, Fieb.

139. parvula, Fall. obscura, D. & S.

DICTYONOTA, Curt.

140. tricornis, Schr. crassicornis, Fall.

141. strichnocera, Fieb.

142. fuliginosa, Costa. fieberi, D. & S.

DEREPHYSIA, Spin.

143. foliacea, Fall.

Monanthia, Lep.

S.g. PLATYCHILA, Fieb.

144. ampliata, Fieb.

145. cardui, L.

146. angustata, H. S.

S.g. Lasiotropis, Stål.

147. ciliata, Fieb.

reticulata, H. S.

S.g. CATOPLATUS, Spin.

148. fabricii, Stål.

costata, F.

S.g. Physatochila, Fieb.

149. quadrimaculata, Wolff.

150. dumetorum, H. S.

151. simplex, H. S.

will post front S.g. Monanthia, Stal.

152. humuli, F.

ARADIDÆ.

ARADUS, F.

153. corticalis, L.

154. depressus, F.

155. lawsoni, Saund.

156. aterrimus, D. & S.

Aneurus, Curt.

157. lævis, F.

HEBRIDÆ.

Hebrus, Curt.

158. pusillus, Fall.

159. ruficeps, Thoms.

GERRIDIDÆ.

MESOVELIINA.

Mesovelia, M. & R.

160. furcata, M. & R.

AEPOPHILINA.

AEPOPHILUS, Sign.

161. bonnairei, Sign.

HYDROMETRINA.

HYDROMETRA, Ltr.

162. stagnorum, L.

VELIINA.

MICROVELIA, Westw.

163. pygmæa, Duf.

VELIA, Ltr.

164. currens, F.

GERRIDINA.

GERRIS, F.

S.g. LIMNOPORUS, Stâl.

165. rufoscutellatus, Ltr.

S.g. Hygrotrechus, Stâl.

166. paludum, F.

167. najas, De G.

S.g. LIMNOTRECHUS, Stal.

168. lateralis, Schum.

var. costæ, H. S.

169. thoracicus, Schum.

170. asper, Fieb.

171. gibbifer, Schum.

172. lacustris, L.

173. argentatus, Schum.

174. odontogaster, Zett.

REDUVIDÆ.

EMESINA.

Ploiariola, Reut.

PLOIARIA, Scop. pars.

175. vagabunda, L.

176. culiciformis, De G.

erratica, Fall.

177. baerensprungi, Dohrn.

REDUVIINA.

Pygolampis, Germ.

178. bidentata, Goeze.

bifurcata, Fieb.

REDUVIUS, F.

179. personatus, L.

Coranus, Curt.

180. subapterus, De G.

NABIDINA.

Prostemma, Lap.

181. guttula, F.

Nabis, Ltr.

S.g. APTUS, Stål.

182. apterus, F.

brevipennis Hahn.

183. lativentris, Boh.

apterus, D. & S.

184. major, Cost.

pilosulus, Fieb.

flavomarginatus, D. & S.

S.g. STALIA, Reut.

185. boops, Schiödte.

S.g. Nabis, Ltr.

186. flavomarginatus, Schotz.

187. limbatus, Dahlb.

188. lineatus, Dahlb.

poweri, Saund.

189. ferus, L.

190. rugosus, L.

dorsalis, Duf.

191. ericetorum, Scholtz.

192. brevis, Scholtz.

SALDIDÆ.

SALDA, F.

S.g. CHILOXANTHUS, Reut.

193. pilosa, Fall.

S.g. SCIODOPTERUS, Am. S.

194. littoralis, L.

195. oculata, Müll.

muelleri, Gmel.

morio, D. & S. Saund,

196. morio, Zett. S.g. SALDA, F.

197. marginalis, Fall.

198. riparia, Fall. conspicua, D. & S.

199. scotica, Curt. riparia, D. & S.

200. orthochila, Fieb.

201. saltatoria, L.

202. C-album, Fieb. stellata Curt.

203. opacula, Zett.

204. setulosa, Put.

205. pilosella, Thoms.

206. pallipes, F.

207. arenicola, Scholtz.

208. lateralis, Fall.

pulchella, Curt.

S.g. Chartoscirta, Stal.

209. cincta, H. S.

210. cocksi, Curt. elegantula, D. & S.

211. elegantula, Fall. flori, Dohrn.

CIMICIDÆ.

CERATOCOMBINA.

CERATOCOMBUS, Sign.

212. coleoptratus, Zett.

muscorum, D. & S.

PACHYCOLEUS, Fieb.

212a. rufescens, Sahlb.

CRYPTOSTEMMA, H. S. 213. alienum, H. S.

CIMICINA.

CIMEX, L.

214. lectularius, L.

215. columbarius, Jen.

216. pipistrelli, Jen.

217. hirundinis, Jen.

ANTHOCORINA.

Lyctocoris, Hahn.

218. campestris, F. domesticus, D. & S.

Piezostethus, Fieb.

219. galactinus, Fieb.

220. cursitans, Fall, rufipennis, D. & S.

221. formicetorum, Boh.

Temnostethus, Fieb. 222. pusillus, H. S.

ELATOPHILUS, Reut. 223. nigricornis, Zett.

Anthocoris, Fall.

224. confusus, Reut.

225. nemoralis, F.

226. gallarum-ulmi, De G.

227. sarothamni, D. & S.

228. visci, Dougl.

229. nemorum, L.

sylvestris, F., Saund.

·229a. limbatus, Fieb.

TETRAPHLEPS, Fieb.

230. vittata, Fieb.

Acompocoris, Reut.

231. pygmæus, Fall. lucorum, D. & S.

232. alpinus, Reut.

TRIPHLEPS, Fieb.

233. nigra, Wolff.

234. majuscula, Reut. minuta, D. & S.

235. minuta, L. *obscura*, D. & S.

Brachysteles, M. & R.

236. parvicornis, Cost. pilicornis, M. & R.

CARDIASTETHUS, Fieb.

237. fasciiventris, Garb. testaceus, Pen.

XYLOCORIDEA, Reut.

238. brevipennis, Reut.

XYLOCORIS, Duf.

239. ater, Duf.

MICROPHYSA, Westw.

240. pselaphiformis Curt.

241. elegantula, Baer.

MYRMEDOBIA, Baer.

PSEUDOPHLEPS, D. & S.

242. tenella, Zett.

243. distinguenda, Reut.

244. inconspicua, D. & S.

245. coleoptrata, Fall.

CAPSIDÆ.

PITHANUS, Fieb.

246. maerkeli, H. S.

MYRMECORIS, Gorski. 247. graeilis, Sahlb.

ACETROPIS, Fieb.

248. gimmerthali, Flor. seticulosa, Fieb.

MIRIS, F.

S.g. Brachytropis, Fieb.

249. calcaratus, Fall. S.g. Miris, Reut.

250. lævigatus, L.

251. holsatus F.

MEGALOCERÆA, Fieb.

S.g. Notostira, Fieb.

∠252. erratica, L.
S.g. MEGALOCEREA, Fieb

253. linearis, Fuessl.

longicornis, Fall.

S.g. Trigonotylus, Fieb.

> 254. ruficornis, Fourc.

255. psammæcolor, Reut.

TERATOCORIS, Fieb.

256. antennatus, Boh.

257. viridis, D. & S.

258. saundersi, D. & S.

LEPTOPTERNA, Fieb.

259. ferrugata, Fall.

260. dolobrata, L.

Monalocoris, Dahlb.

261. filicis, Lin.

Bryocoris, Fall.

262. pteridis, Fall.

Pantilius, Curt

263. tunicatus, F.

Lopus, Hahn.

264. gothicus, L. var. superciliosus, L.

255. flavomarginatus, Don. miles, D. & S.

266. sulcatus, Fieb.

MIRIDIUS, Fieb.

267. quadrivirgatus, Cost.

Phytocoris, Fall.

268. populi, L.

var. distinctus, D. & S.

, 269. tiliæ, F.

270. longipennis, Flor. dimidiatus, D. & S.

271. dimidiatus, Kb. dubius, D. & S.

272. reuteri, Saund. crassipes, D. & S.

273. pini, Kb.

274. varipes, Boh. *ulmi*, D. & S,

√275. ulmi, L. divergens, D. & S.

Calocoris, Fieb.

276. ochromelas, Gmel. striatellus, F.

277. sexguttatus, F.

278. fulvo-maculatus, De G.

279. roseo-maculatus, De G. ferrugatus, D. & S.

280. alpestris, Mey.

281. bipunctatus, F.
S.g. Adelphocoris, Reut.

282. lineolatus, Goeze. *chenopodii*, Fall.

283. ticinensis, Mey.

284. seticornis, F.

S.g. Homodemus, Fieb.

285. M-flavum, Goeze.

marginellus, F.

S.g., Megacelum, Fieb.

286. infusus, H. S. S.g. Pycnopterna, Fieb.

287. striatus, L.

STENOTUS, Jak.

ONCOGNATHUS, Fieb.

288. binotatus, F.

DICHROOSCYTUS, Fieb.

289. rufipennis, Fall.

Plesiocoris, Fieb.

290. rugicollis, Fall.

Lygus, Hahn.

291. pabulinus, L.

292. contaminatus, Fall. sulcifrons, D. & S.

293. viridis, Fall.

contaminatus, D. & S.

294. limbatus, Fall.

295. lucorum, Mey.

296. spinolæ, Mey.

297. pratensis, L. var. campestris, Fall.

298. rubricatus, Fall.

299. atomarius, Mey.

300. cervinus, H. S.

301. viscicola, Put.

302. pastinacæ, Fall.

303. kalmii, L.

CAMPTOZYGUM, Reut.

Zygimus, Saund., nec. Fieb.

304. pinastri, Fall.

PŒCILOSCYTUS, Fieb.

305. unifasciatus, F.

306. vulneratus, Wolff.

S.g. CHARAGOCHILUS Fieb.

307. gyllenhalii, Fall.

S.g. POLYMERUS, Hahn.

308. nigritus, Fall.

CAMPTOBROCHIS, Fieb.

309. lutescens, Schill.

punctulatus, D. & S.

Liocoris, Fieb.

310. tripustulatus, F.

Capsus, F.

311. ruber, L.

laniarius, L.

312. scutellaris, F.

RHOPALOTOMUS, Fieb.

313. ater, L.

BOTHYNOTUS, Fieb.

314. pilosus, Boh.

ALLODAPUS, Fieb.

Eroticoris, D. & S.

315. rufescens, Burm.

Systellonotus, Fieb.

316. triguttatus, L.

PILOPHORUS.

CAMARONOTUS, Fieb.

317. cinnamopterus, Kb.

318. clavatus, L,

319. perplexus, Scott.

ORTHOCEPHALUS, Fieb.

320. saltator, Hahn.

321. mutabilis, Fall.

STRONGYLOCORIS, Cost.

322. leucocephalus, L.

323. luridus. Fall.

Halticus, Hahn.

324. luteicollis, Pz.

325. apterus, L.

Macrolophus, Fieb.

326. nubilus, H.S.

DICYPHUS, Fieb.

327. constrictus, Boh.

328. epilobii, Reut. pallidus, D. & S.

329. errans, Wolff.

330, stachydis, Reut.

331. pallidicornis, Fieb.

332. globulifer, Fall.

333. annulatus, Wolff.

CAMPYLONEURA, Fieb.

334. virgula, H. S.

Cyllocoris, Hahn.

335. histrionicus, L.

ு336. flavonotatus, Boh.

ETORHINUS, Fieb.

337. angulatus, F.

GLOBICEPS, Ltr.

338. cruciatus, Reut.

flavomaculatus, D. & S., &c.

339. flavomaculatus, F. selectus, Fieb.

340. dispar, Boh.

341. ater, D. & S. (sp. mihi dub.).

MECOMMA, Fieb.

342. ambulans, Fall.

CYRTORRHINUS, Fieb.

343. caricis, Fall.

344. pygmæus, Zett.

insignis, D. & S. (Tytthus).

345. flaveolus, Reut.

ORTHOTYLUS, Fieb.

346. fuscescens, Kb.

347. bilineatus, Fall.

348. flavinervis, Kb.

349. marginalis, Reut.

nassatus, Fall.

350. tenellus, Fall. angustus, D. & S.

351. nassatus, F.

striicornis, Kb.

352. viridinervis, Kb.

353. prasinus, Fall.

354. scotti, Reut.

viridinervis, D. & S.

355. ochrotrichus, D. & S.

356. diaphanus, Kb.

357. flavosparsus, Sahlb. prasinus, D. & S.

358. chloropterus, Kb. concolor, D. & S.

virescens, D. & S. 359. concolor, Kb.

360. adenocarpi, Perr.

douglasi, Saund.

361. rubidus, Fieb. var. moncreaffi, D. & S. 362. ericetorum, Fall.

Hypsitylus, Fieb. 363. bicolor, D. & S. chloropterus, D. & S.

Loxops, Fieb. 364. coccinea, Mey.

HETEROTOMA, Ltr. __365. merioptera, Scop.

HETEROCORDYLUS, Fieb. 366. genistæ, Scop. 367. tibialis, Hahn.

Malacocoris, Fieb. 368. chlorizans, Fall.

ONYCHUMENUS, Reut. 369. decolor, Fail.

Oncotylus, Fieb. 370. viridiflavus, Goeze. setulosus, Mey.

Conostethus, Fieb.

371. salinus, Sahlb. griseus, D. & S.

372. brevis, Reut. 373. roseus, Fall.

Hoplomachus, Fieb. 374. thunbergi, Fall.

Megalocoleus, Reut. Macrocoleus, Fieb.

375. pilosus, Schr. tanaceti, Fall.

376. molliculus, Fall. S.g. Tinicephalus.

377. hortulanus, Mey.

Amblytylus, Fieb.

378. delicatus, Perr.

379. brevicollis, Fieb.

380. affinis, Fieb.

Macrotylus, Fieb.

381. solitarius, Mey.

382. paykulli, Mey.

HARPOCERA, Curt. 383. thoracica, Fall.

Byrsoptera, Spin.

384. rufifrons, Fall. caricis, D. & S. Phylus, Hahn.

385. palliceps, Fieb.

/386. melanocephalus L.

387. coryli, L. var. avellance, Mey.

Plesiodema, Reut. 388. pinetellum, Zett.

Psallus, Fieb.

389. ambiguus, Fall. obscurus, D. & S.

390. betuleti, Fall. ambiguus, D. & S.

391. obscurellus, Fall. pini, D. & S.

392. variabilis, Fall. var. whitei, D. & S. var. simillimus, D. & S.

393. quercüs, Kb. 394. lepidus, Fieb.

var. minor = roscus, D. & S. kirschbaumi, Saund.

395. alnicola, D. & S. alni, D. & S.

296. fallenii, Reut. salicis, Fieb.

397. varians, H. S. distinctus, Fieb.

398. diminutus, Kb.

399. albicinctus, Kb.

400. roseus, F. sanguineus, F. querceti, F. dilutus, D. & S.

401. salicellus, Mey.

402. rotermundi, Scholtz.

ATRACTOTOMUS, Fieb.

403. mali, Mey. magnicornis, D. & S.

404. magnicornis, Fall.

Plagiognathus, Fieb.

405. albipennis, Fall.

406. chrysanthemi, Wolff. viridulus, Fall.

407. arbustorum, F.

S.g. Chlamydatus, Curt.

408. pulicarius, Fall.

409. saltitans, Fall.

410. wilkinsoni, D. & S.

411. evanescens, Boh. S.q. Neocoris, D. & S.

412. nigritulus, Zett.

413. bohemani, fall. S.g. STHENARUS, Fieb.

414. roseri, H. S.

ASCIODEMA, Reut.

415. obsoletum, D. & S.

416. fieberi, D. & S.

CRYPTOCERATA.

NEPIDÆ.

NEPA, L.

417. cinerea, L.

RANATRA, F.

418. linearis, L.

NAUCORIDÆ.

APHELOCHEIRUS, Westw

419. æstivalis, F.

Naucoris, F.

420. cimicoides, L.

NOTONECTIDÆ.

NOTONECTA, I..

421. glauca, L.

var. maculata, F.

PLEA, Leach.

422. minutissima, F.

CORIXIDÆ.

Corixa, Geoffr.

S.g. MACROCORINA, Thoms.

423. geoffroyi, Leach.

424. affinis, Leach.

atomaria, Mey.

panzeri, Fieb.

S.g. Corixa, B. White.

425. lugubris, Fieb.

426. selecta, Fieb.

427. hieroglyphica, Duf.

428. sahlbergi, Fieb.

429. linnæi, Fieb.

430. limitata, Fieb.

431. semistriata, Fieb.

432. venusta, D. & S.

433. striata, L.

434. distincta, Fieb. douglasi, Fieb.

435. fallenii, Fieb.

436. mæsta, Fieb.

337. fossarum, Leach.

438. saundersi, Kirk.

439. scotti, Scott.

440. nigrolineata, Fieb.

fabricii, Fieb.

micans, D. & S.

dubia, D. & S.

borealis, D. & S.

perplexa, D. & S.

whitei, D. & S.

decora, D. & S.

S.g. Callicorixa, B. White.

441. boldi, D. & S. (sp. mihi dub.).

442. præusta, Fieb.

var. wollastoni, D. & S.

443. sodalis, D. & S.

444. caledonica, Kirk.

cognata, D. & S. nec Fieb.

445. concinna, Fieb.

S.g. GLÆNOCORIXA, Thoms.

446. carinata, Sahlb.

cognata, Fieb.

sharpi, D. & S.

447. germari, Fieb.

intricata, D. & S.

448. cavifrons, Thoms.

S.g. CYMATIA, Flor.

449. bonsdorffi, Sahlb.

450. coleoptrata, F.

MICRONECTA, Kirk.

SIGARA, Leach.

451. minutissima, L.

var. poweri, D. & S.

452. meridionalis, Costa.

scholtzi, Fieb.

HOMOPTERA.

AUCHENORHYNCHA.

CICADIDÆ.

CICADETTA, Kolen.

453. montana, Scop.

CERCOPIDÆ.

CERCOPINA.

TRIECPHORA, Am. S. 454. vulnerata, Illig.

APHROPHORA, Germ.

A55. alni, Fall.

✓456. salicis, De G.

Philænus, Stål.

✓457. spumarius, L.

forma ustulatus, Fall.

forma leucophthalmus, L.

forma biguttatus, Fab.

forma gibbus, Fab.

forma lateralis, L.

forma lateralis, L.

forma apicalis, Germ.

forma leucocephalus, Germ.

forma præustus, Fab.

forma marginellus, Fab.

forma dimidiatus, H. S.

forma fasciatus, Fab.

forma vittatus, Fab.

forma lineatus, Fab.

forma pallidus, Zett.

forma populi, Fab.

458. campestris, Fall.

459. exclamationis, Thumb.

460. lineatus, L.

MEMBRACIDÆ.

CENTROTINA.

CENTROTUS, Fab.

461. cornutus, L.

GARGARA, Am. S.

462. genistæ, Fab.

JASSIDÆ.

ULOPINA.

ULOPA, Fall.

463. reticulata, Fab.

464- trivia, Germ.

MEGOPHTHALMINA.

MEGOPHTHALMUS, Curt. 465. scanicus, Fall.

LEDRINA.

LEDRA, Fab.

/466. aurita, L.

TETTIGONIINA.

TETTIGONIA, Geoffr.

167. viridis, L.

forma arundinis, Germ.

Euacanthus, Lep. et Serv.

468. interruptus, L.

469. acuminatus, Fab.

BYTHOSCOPINA.

Batracomorphus, Lewis.

MACROPSIS, Auctt.

470. microcephala, H. S.

471. lanio, L.

Oncopsis, Burm.

BYTHOSCOPUS, Fieb.

472. alni, Schr.

473. rufusculus, Fieb.

474. flavicollis, L.

Macropsis, Lewis.

Pediopsis, Burm.

475. tiliæ, Germ.

476. nanus, H. S.

477. scutellata, Boh.

478. rubi, Boh.

479. tibialis, Scott.

480. nassata, Germ.

481. fuscinervis, Boh.

482. impura, Boh.

483. distincta, Scott.

484. glandacea, Fieb. *ulmi*, Scott.

485. cerea, Germ.

486. virescens, Fab.

forma graminea, Fab.

Idiocerus, Lewis.

487. scurra, Germ.

488. adustus, H. S.

489. varius, Germ.

490. herrichi, Kbm.

491. cognatus, Fieb. • distinguendus, Kbm.

492. tremulæ, Estl.

193. cupreus, Kbm.

494. viduatus, Edw.

495. elegans, Flor.

A96. laminatus, Flor.

497. lituratus, Fall.

498. pæcilus, H. S. venustus, Scott.

499. tibialis, Fieb. heydeni, Kbm.

500. vitrens, Fab. *H-album*, Fieb.

501. aurulentus, Kbm.

502. fulgidus. Fab.

503. populi, L.

504. confusus, Flor.

505. albicans, Kbm.

Agallia, Curt.

506. sinuata, Muls. R.

507. puncticeps, Germ.

508. venosa, Fall.

509. brachyptera, Boh.

JASSINA.

ACOCEPHALARIA.

Acocephalus, Germ.

510. nervosus, Schr. rusticus, Fab.

511. æstuarinus, Edw.

512. bifasciatus, L.

513. tricinctus, Curt.

514. albifrons, L. interruptus, Scott. polystolus. Scott.

515. limicola, Edw.

516. fuscofasciatus, Goeze. brunneobifasciatus, Geoffr.

517. histrionicus, Fab.

518. flavostrigatus, Don.

STRONGYLOCEPHALUS, Flor.

519. agrestis, Fall.

520. megerli, Scott.

EUPELICARIA.

Eupelix, Germ.

521. cuspidata, Fab.

522. depressa, Fab.

spathulata, Germ.

523. producta, Germ.

JASSARIA.

PLATYMETOPIUS, Burm.

524. undatus, De G.

GRAPHOCRÆRUS, Thoms.

525. ventralis, Fall.

DORATURA, J. Sahl.

526. stylata, Boh.

527. impudica, Horv.

PARAMESUS, Fieb.

528. nervosus, Fall.

529. phragmitis, Boh.

RHYTISTYLUS, Fieb.

ATHYSANUS, part. Kbm.,

D. & S,

GLYPTOCEPHALUS, Edw.

Edwardsiastes, Kirk.

530. proceps, Kbm.

canescens, D. & S.

STICTOCORIS, Thoms.

531. preyssleri, H. S.

532. flaveola, Boh.

Athysanus, Burm.

533. russeolus, Fall.

534. brevipennis, Kbm.

535. sordidus, Zett.

536. sahlbergi, Reut.

537. grisescens, Zett.

538. variegatus, Kbm. *irroratus*, Scott.

539. schenki, Kbm.

plebeja, J. Sahl.

540. plebejus, Fall.

communis, J. Sahl., Edw. 541. lineolatus, Brullé.

obscurellus, Kbm.

542. obsoletus, Kbm.

542. sejungendus, Kbm.

544. melanopsis, Hdy.

Deltocephalus, Burm.

545. formosus, Boh. forma steini, Fieb.

546. ocellaris, Fall.

547. coronifer, Marsh.

548. repletus, Fieb.

549. oculatus, J. Sahl.

550, picturatus, Fieb.

551. flori, Fieb.

552. linnei, Fieb.

I-album, Scott.

553. distinguendus, Flor.

554. falleni, Fieb.

555. paleaceus, J. Sahl.

556. socialis, Flor.

557. sabulicola, Curt.

558. striatus, L.

559. normani, Scott.

560, punctum, Flor.

561. abdominalis, Fab.

562. striifrons, Kbm.
longieaput, Scott.
mulsanti, Fieb.

563. collinus, Boh.

564. minki, Fieb.

565. pascuellus, Fall.

566. cephalotes, H. S. citrinella, Kbm. assimilis, Fieb.

567. argus, Marsh.

568. costalis, Fall.

569. coroniceps, Kbm.

570. maculiceps, Boh.

571. panzeri, Flor.

572. pulicaris, Fall.

Jassus, Fab.

ALLYGUS, Fieb.

573. commutatus, Fieb.

574. modestus, Fieb.

575. mixtus, Fab.

THAMNOTETTIX, Zett.

576. prasinus, Fall.

577. dilutior, Kbm.

578. subfusculus, Fall.

579. striatulus, Fall.

580. striatulellus, Edw.

581. cruentatus, Panz.

582. torneellus, Zett.

583. splendidulus, Fab.

584. croceus, H. S.

585. attenuatus, Germ.

LIMOTETTIX, J. Sahl.

586. stactogala, Am.

587. striola, Fall.

588. antennata, Boh.

589. intermedia, Boh.

590. 5-notata, Boh.

591. 4-notata, Fab.

592. aurantipes, Edw.

593. nigricornis, J. Sahl.

594. sulphurella, Zett.

CICADULA, Fieb.

595. metria, Flor.

596. opacipennis, Leth.

597. dahlbomi, Zett.

598. 7-notata, Fall.

599. variata, Fall.

600. punctifrons, Fall.

601. warioni, Leth.

fasciifrons, Edw. nec Stal.

602. frontalis, Scott.

603. sexnotata, Fall.

604. fieberi, Edw.

frontalis, Fieb.

605. livida, Edw.

606. cyanæ, Boh.

BALCLUTHA, Kirk.

GNATHODUS, Fieb.

607. punctatus, Thunb.

TYPHLOCYBINA.

ALEBRA, Fieb.

608. albostriella, Fall.

forma discicollis, H. S.

forma wahlbergi, Boh.

forma fulveola, H.S.

ERYTHRIA, Fieb.

609. aureola, Fall.

DIKRANEURA, Hardy.

610. flavipennis, Zett.

611. citrinella, Zett.

612. similis, Edw.

613. mollicula, Boh.

614. pygmæa, Dougl.

615. variata, Hdy.

EMPOASCA, Walsh.

Kybos, Fieb.

616. smaragdula. Fall.

617. populi, Edw.

618. butleri, Edw.

Chlorita, Fieb.

619. apicalis, Flor.

620. flavescens, Fab.

621. solani-tuberosi, Koll.

622. viridula, Fall.

EUPTERYX, Curt.

623. vittatus, L.

624. notatus, Curt.

625. urticæ, Fab.

forma leucocnema, Oshn.

626. stachydearum, Hdy.

627. collinus, Flor.

628. melissæ, Curt.

629. auratus, L.

630. atropunctatus, Goeze.

pictus, Auctt.

631. signatipennis, Boh.

- 632. tenellus, Fall.
- 633. abrotani, Dougl.
- 634. filicum, Newm.
- 635. germari, Zett.
- 636. pulchellus, Fall.
- 637. concinna, Germ.

TYPHLOCYBA, Germ.

- 638. jucunda, H. S.
- 639. sexpunctata, Fall. 10-punctata, Fall.
- 640. debilis, Dougl.
- 641. ulmi, L.
- 642. tenerrima, H. S.
- 643. aurovittata, Dougl.
- 644. douglasi, Edw.
- 645. gratiosa, Boh.
- 646. cratægi, Dougl.
- 647. lethierryi, Edw. hippocastani, Edw.
- 648. rosæ, L.
- 649. salicicola, Edw.
- 650. candidula, Kbm.
- 651. avellanæ, Edw.
- 652. pruni, Edw.
- 653. opaca, Edw.
- 654. quercus, Fab.
- 655. nitidula, Fab.

forma Norgueti, Leth.

- 656. geometrica, Schr.
- 657. cruenta, H. S.

Zygina, Fieb.

- 658. alneti, Dahl.
- 659. coryli, Toll.
- 660. flammigera, Geoffr. blandula, Auctt.
- 661. tiliæ, Fall.
- 662. hyperici, H. S.
- 663. parvula, Boh.
- 664. scutellaris, H. S.

FULGORIDÆ.

CIXIINA.

Oliarus, Stål.

665. leporinus, L.

pallidus, H. S.

666. panzeri, P. Löw.

leporinus, Fieb., Kbm.

Cixius, Latr.

667. pilosus, Ol.

forma albicinctus, Germ.

" infumatus, Fieb.

668. cunicularius, L.

forma fuscus, Fieb.

- 669. nervosus, L. forma fasciatus, Fieb.
- 670. stigmaticus, Germ.
- musivus, March. 671. brachycranus, Scott. intermedius, Scott.
- 672. similis, Kbm.
- 673. scotti, Edw.
- simplex, Scott. 674. remotus, Edw.

similis, Scott.

ISSINA.

Issus, Fab.

675. coleoptratus, Geoffr.

TETTIGOMETRINA.

Tettigometra, Latr.

676. impressopunctata, Duf.

DELPHACINA.

Asiraca, Latr.

677. elavicornis, Fab.

Aræopus, Spin.

DELPHAX, Fab.

678. pulchellus, Curt.

Megamelus, Fieb.

- 679. notula, Germ.
- 680. quadrimaculatus, Sign.
- 681. fieberi, Scott.
- 682. thoulessi. Edw.

STENOCRANUS, Fieb.

- 683. minutus, Fab.
 - lineola, Germ.

farinosa, Buckt. (Chloriona).

- 684. fuscovittatus, Stål.
- 685. longipennis, Curt.

Kelisia, Fieb.

- 686. vittipennis, J. Sahl.
- 687. guttula, Germ.
- 688. perspicillata, Boh.
- 689. pallidula, Boh.
- 690. punctulum, Kbm.
- 691. scotti (Fieb) Scott.

Delphacinus, Fieb.

692. mesomelas, Boh.

Chloriona, Fieb.

- 693. glancescens, Fieb.
- 694. prasinula, Fieb.
- 695. smaragdula, Stál.

EUIDELLA, Put.

696. speciosa, Boh.

Eurysa, Fieb.

697. lineata, Perr.

Conomelus, Fieb.

698. limbatus, Fal.

699. lepidus, Boh.

DELPHAX, Fab.

LIBURNIA, Stal.

700. collina, Boh.

701. sordidula, Stål.

702. elegantula, Boh. emulatrix, Scott.

703. distincta Flor.

704. boldi, Scott.

705. signoreti, Scott.

706. adela, Flor.

707. reyi, Fieb.

708. melanopachys, Scott.

709. similis, Kbm.

710. capnodes, Scott.

711. scutellata, Scott.

712. pullula, Boh.

713. lugubrina, Boh.

714. leptosoma, Flor.

715. niveimarginata, Scott.

716. dalei, Scott.

717. pellucida, Fab.

718. difficilis, Edw.

719. discreta, Edw.

720. discolor, Boh.

721. obscurella, Boh.

722. forcipata, Boh.

723. denticauda, Boh.

724. exigua, Boh.

725. venosa, Germ.

726. insignis, Scott.

727. aubei, Perris. cognata, Fieb.

728. striatella, Fall.

729. fairmairei, Perris.

neglecta, Flor.

extrusa, Scott.

730. brevipennis, Boh.

731. straminea, Stål. V-flava, Scott.

732. flaveola, Flor.

733. paludosa, Flor.

734. douglasi, Scott.

735. uncinata, Fieb.

DICRANOTROPIS, Fieb.

736. hamata, Boh.

STIROMA, Fieb.

737. albomarginata, Curt.

738. mæsta, Boh. borealis, J. Sahl.

739. pteridis, Boh.

740. bicarinata, H. S. nasalis, Boh.

741. affinis, Fieb.

742. nigrolineata, Scott. (gen. Eurybregma, Scott).

STERNORHYNCHA.

PHYTOPHTHIRES.

PSYLLIDÆ.

LIVIARIA.

Livia, Latr.

743. juncorum, Latr.

744. crefeldensis, Mink.

APHALARARIA.

Rhinocola, Först.

745. aceris, L.

746. ericæ, Curt.

Aphalara, Först.

747. pilosa, Oshn.

748. artemisiæ, Först.

749. nebulosa, Zett.

750. nervosa, Först.

751. calthæ, L.

polygoni, Scott.

752. exilis, Web. & Mohr.

753. pieta, Zett.

Psyllopsis, F. Löw.

754. fraxinicola, Först.

755. fraxini, L.

PSYLLARIA.

PSYLLA, F. Löw.

756. concinna, Edw.

757. pyricola, Först.

758. simulans, Först. pyri, Scott.

759. cratægi, Schr.

760. costalis, Flor.

761. peregrina, Först. cratægicola, Scott.

762. ulmi, Först.

763. mali, Schmdbg.

forma viridissima, Scott.

764. viburni, F. Löw.

765. visci Curt.

766. alni, L.

767. försteri, Flor.

768. betulæ, L.

769. buxi, L.

770. hippophaës, Först.

771. lowii, Scott.

772. hartigii, Flor. sylvicola, Scott.

773. pruni, Scop.

774. brunneipennis, Edw.

775. venata, Edw.

776. melanoneura, Först.

777. nigrita, Zett. pineti, Flor.

778. rhamnicola, Scott.

779. salicieola, Först.

780. ambigua, Först. stenolabis, F. Löw.

781. spartii, Guér. spartiophila, Först.

LIVILLA, Curt.

782. ulicis, Curt.

ARYTENA, Scott.

783. genistæ, Latr. *ulicis*, Scott.

TRIOZARIA.

TRICHOCHERMES, Kirk.

784. Walkeri, Först.

TRIOZA, Forst.

785. albiventris, Först.

786. rhamni, Schr.

787. erithmi, F. Löw.

788. urticæ, L.

789. centranthi, Vall.

790. remota, Först.

791. galii, Först.

792. velutina, Först.

793. silacea. Meyer-Dur.

munda Flor nec Först.

794. viridula, Zett.

795. salicivora, Reut.

796. saundersi, Meyer-Dur.

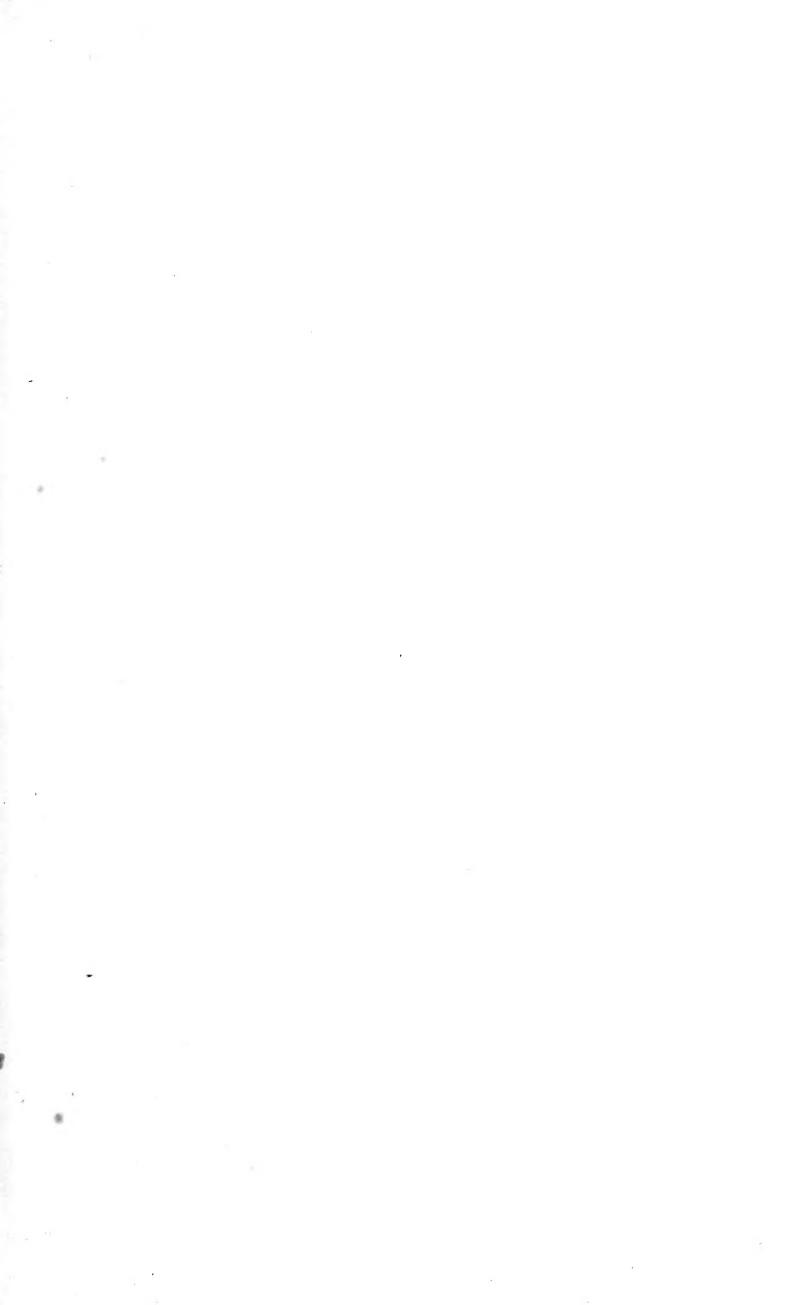
acutipennis, Flor., nec Zett.

797. munda, Först.

798. abdominalis, Flor.

799. chenopodii, Reut. dalei, Scott.







Copies of this Catalogue may be had from the Publishers, Post. Free, each; or Printed on One Side of Paper only, for Label Lists, Post Free, each.

